

能力開発セミナーのご案内

コース番号

6M002

2次元 CAD による機械製図技術

～効果的な使い方で設計業務の効率化！～

機械製図のポイントと CAD データの取り扱いを、2次元 CAD ソフトウェアを活用しながら課題作成を通じて習得します。

- ・機械図面における JIS のルールと加工の関係
- ・機械要素等の図面作成(外形作図、寸法記入ほか)、データの修正、印刷方法など

※使用ソフト: AutoCAD2024

開催日時	4月21日(月)～22日(火) [2日間] 各日 9:00～16:00				
定員	10名	受講料	11,000円	開催場所	ポリテクカレッジ川内
カリキュラム	<p>1. 機械製図の留意事項</p> <p>(1) 図面から立体形状を把握する (2) 投影法の選択 (3) 寸法記入及び公差 (4) 表面性状と幾何公差</p> <p>2. 製図効率を向上させるための準備</p> <p>(1) CAD ソフトウェアの操作確認 (2) 作図に関する機能の活用 (3) 編集に関する機能の活用 (4) 画層、テンプレート、ブロック</p> <p>3. 実践課題</p> <p>(1) 応用作図機能 (2) 寸法記入と公差 (3) 総合演習問題</p> <p>4. 印刷と CAD データの取り扱い</p> <p>(1) 印刷範囲と線の太さの設定 (2) CAD データの種類</p> <p>5. まとめ</p>				
持参品	筆記用具				
講習環境など					
	講習環境	レイヤーの設定	印刷の設定		

【お問い合わせ】

ポリテクカレッジ川内(川内職業能力開発短期大学校)

〒895-0211 鹿児島県薩摩川内市高城町 2526

TEL: 0996-22-1558(学務援助課) FAX: 0996-22-6612